

WoodMaXX® Aqua Universallasur

Su Bazlı Dış Cephe Ahşap Verniği

Filli Boya'nın yenilikçi Aktif Silikon Teknolojisi ile dış cephe ahşap yüzeyler için geliştirilen, akrilik dispersiyon bazlı, güneşin UV ışınlarına karşı yüksek koruma sağlayan, neme karşı dayanıklı, koruyucu dış cephe ahşap verniğidir.



ÜSTÜN ÖZELLİKLERİ

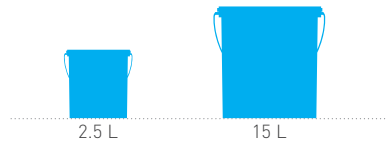
- Aktif Silikon Teknolojisi ile güçlendirilen empenye olma özelliği ile ahşap yüzeylerde maksimum penetrasyon sağlar, üstün koruma özelliğindedir.
- Güneşin UV ışınlarına karşı korucuyu özellik gösterir.
- Su itme özelliği ile neme karşı koruma sağlar.
- Modifiye poliüretan katkısı sayesinde, darbe ve dış hava şartlarına ekstra dayanım gösterir.
- Su buharı geçirgenliği sayesinde ahşabın nefes almasını sağlar.
- Ahşabın doğal dokusunu bozmadan koruyan yapıya sahiptir.
- Damlama, sıçrama yapmayan yapısı ile kolay uygulanır.
- İnce film tabakası sayesinde kolay restore edilir.



Detaylı uygulama, sağlık, güvenlik, taşıma, riskler ve önlemlerle ilgili bilgileri içeren MSDS ve TDS formları, ürün uygulama videosu ve kampanya uygulaması için QR barkodu akıllı telefonunuz ile okutunuz.

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

AMBALAJ



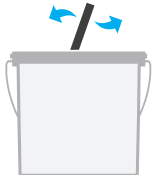
Raf Ömrü: Açılmamış ambalajında, serin ve kuru yerde dondan, direkt güneş ışığından korunarak **2 yıl** saklanabilir. Ambalajın kapağını kullanımdan hemen sonra hava almayacak şekilde kapatınız.

SARFIYAT

	TEK KAT	İKİ KAT
1 L 10-14 m ²	15 L 105 m ²
2.5 L 18 m ²	

Uygulama yapılacak yüzeyin cinsine, emiciliğine, yapısına ve uygulama alışkanlıklarına göre **1 Litre ile tek katta 10-14 m²** alan boyanabilir. Sarfiyatlar teoriktir, kesin sarfiyat için kontrollü numune çalışması yapılmalıdır.

İNCELTME



Fırça ve rulo uygulamalarında inceltmeden kullanılır. Pistole ile uygulamalarında temiz su ile **%5-10** oranında inceltilbilir.

KURUMA SÜRESİ



Katlar arası bekleme süresi: **8 saat**
Sert kuruması: **24 saat**

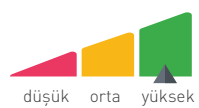
*Daha yüksek bağıl nem ve düşük sıcaklıkta kuruma süresi uzayabilir.

ÖNERİLEN ASTARLAR

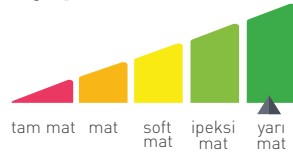
Ham ahşap yüzeylerde empenye uygulaması sonrası, eski boyalı ahşap yüzeylerde astara gerek duyulmadan uygulama yapılabilir.

TEKNİK BİLGİLER

UV Dayanımı



Ahşaptaki Dokusu



Nefes Alması



Su İticiği



Sararma Direnci



YÜZEY HAZIRLIĞI



Uygulama yapılacak yüzeyler düzgün, sağlam, astar ve son kat boyayı taşıyabilecek durumda olmalıdır. Yağ ve taşıyıcı olmayan diğer kalıntılardan arınmış olmalı ve gerekli yüzey düzeltme işlemleri yapılmalıdır. Ham ahşap yüzey uygulamalarında yosun ve mantara karşı tam biyolojik koruma için son kat boya uygulamasından önce mutlaka empenye uygulaması yapılmalıdır.

UYGULAMA ÖNERİLERİ

Ham Ahşap Yüze: Öncelikle yüzey ahşap damarları boyunca zımparalanır ve parçacıklardan temizlenir. Yüzeyde yosun ve mantar oluşumlarına karşı tam koruma için 1-2 kat WoodMaXX® Ahşap Emprenye uygulanmalıdır. Emprenye uygulamasından sonra 48 saat beklenerek iki kat halinde WoodMaXX® Aqua Universallasur uygulanabilir. Katlar arasında zımpara ile yüzey düzeltmeleri yapılmalıdır. En iyi UV dayanımı ve koruma için 3 kat uygulanması tavsiye edilir.

Tamamen Boyası Kazınmış Eski Ham Ahşap Yüze: Temiz ahşap yüzey görününceye kadar yüzey zımparalanmalıdır. Zımpara uygulaması sonrasında yüzeyde yosun ve mantar oluşumlarına karşı tam koruma için 1-2 kat WoodMaXX® Ahşap Emprenye uygulanmalıdır. Emprenye uygulamasından sonra 48 saat beklenerek iki kat halinde WoodMaXX® Aqua Universallasur uygulanabilir. Katlar arasında zımpara ile yüzey düzeltmeleri yapılmalıdır. En iyi UV dayanımı ve koruma için 3 kat uygulanması tavsiye edilir.

Eski Boyalı Yıpranmış Ahşap Yüze: Ahşap yüzey görününceye kadar üstteki boyanın temizlenmesi gerekir. Kalın film oluşturan boyalarda ise tamamıyla boya kaldırılır, ince film oluşturanlarda çok iyi zımpara yapıldıktan sonra uygulamaya geçilir. Kabaran ve kalkan yüzeyler öncelikle temizlenmeli, yüzey 280 no'lu zımpara ile zımparalanmalıdır. Yüzey temizlendikten sonra yosun ve mantar oluşumlarına karşı tam koruma için 1-2 kat WoodMaXX® Ahşap Emprenye uygulanmalıdır. Emprenye uygulamasından sonra 48 saat beklenerek iki kat halinde WoodMaXX® Aqua Universallasur uygulanabilir. Katlar arasında zımpara ile yüzey düzeltmeleri yapılmalıdır. En iyi UV dayanımı ve koruma için 3 kat uygulanması tavsiye edilir.

RENK ÖNERİLERİ

WoodMaXX® Ahşap Serisi Renk Kartelası



Görüntülemekte olduğunuz renkler, orijinal renk tonlarına en yakın şekilde seçilmesine rağmen, PC/tablet/akıllı telefonların ekran özelliklerine göre farklılık gösterir. Kesin renk sonucu için, kontrollü yaş numune yapılması önerilir.

EK BİLGİLER

UYGULAMA SIRASINDA DİKKAT EDİLMESİ GEREKENLER

- Ahşap zemin ve yaya trafiği fazla olan alanlarda, bünyesinde yüksek miktarda doğal yağ içeren teak, iroko vb. ahşap yüzeyler üzerine uygulanmamalıdır.
- Ahşap yüzeylerde çok gerekmedikçe tamirat yapılmamalı, mümkünse hasarlı ahşap yenisi ile değiştirilmelidir. Küçük tamiratlar için su bazlı ahşap macunları tercih edilmelidir.
- Birinci kat uygulamada ürün ahşaba iyice yedirilmelidir. 1.kat uygulandıktan ve yüzey tamamen kuruduktan sonra yoklama zımparası yapılarak 2.kat uygulamasına geçilmelidir. En iyi UV dayanımı ve koruma için, üç kat uygulama yapılması önerilir.
- Uygulama yapılacak ahşaptaki rutubet oranı %12-15 arasında olmalıdır.
- Alt yapı tamiratlarında yüzeylere bezir yağı, sentetik macun ve dolgu verniği gibi ürünler uygulanmamalıdır.
- Dış cephe ahşap verniği sistem uygulamalarında son katta şeffaf vernik kullanılmak isteniyorsa, tam UV dayanımı için alt tabakada mutlaka renkli bir vernik filmi bulunmalıdır.
- Uygulaması yapılacak boyaya ilişkin gerekli alet ve cihazların eksiksiz mevcut olması gereklidir.
- Daima aynı sistemde ve aynı markaya ait birbiri ile uyumlu ürünler kullanılmalıdır.
- Seçimine karar verilen malzemenin uygulama talimatlarına mutlaka uyulmalıdır.
- Hiçbir boya kirliliği ve nemli yüzeylere uygulanmamalıdır. Uygulama yapılacak boya cinsine göre yüzey hazırlanmalıdır. Varsa mimari detay hataları giderilmelidir.
- Bütün boyalar uygulamadan önce, ürün etiket bilgisine uygun olarak ambalajında uygun bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır.
- Boyalar çok sıcak ve çok soğuk ortamlarda uygulanmamalıdır. (Önerilen hava ve yüzey uygulama sıcaklığı aralığı +5°C ile +30°C arasındadır.)
- Ürün etiket bilgilerinde belirtilen inceltme oranlarına uyulmalıdır. Ürünün gereğinden fazla inceltilmesi örtücülük, rulo izi, dalgalanma problemlerine neden olur.
- Ürünün gereğinden az inceltilmesi ise kalın uygulama riski oluşturur. Kalın uygulanan boyada ise çatlamlar olabilir.
- Boyaya toz veya sıvı katkı yapılmamalıdır ve ambalaj üzerinde belirtilen inceltme oranından daha fazla inceltilmemelidir.
- İyi yapışma sağlamak için, parlak yüzey mutlaka uygun zımpara ile matlaştırılmalı ve yüzeydeki toz temizlenmelidir.
- Artan boyayı tekrar kullanabilmek için, boyaya yüzeyini örtecek kadar kendi incelticisinden ilave edilmeli ve karıştırılmadan ağzı kapatılarak serin bir yerde saklanmalıdır.
- Boya uygulamasında önce kapı, pencere, tavan duvar birleşimindeki kestirmeler yapılmalı ve ardından, ara verilmeden uygulama devam ettirilmelidir.